

Maxima[®] by NATURAL ELEGANCE NH – HS-NANO-HYBRID-KOMPOSIT KUNSTSTOFFBASIERENDES DENTALRESTAURATIONS-MATERIAL

Herausragende Verarbeitungseigenschaften, nicht klebrige, formbare Konsistenz

Perfekte Eigenschaften bei der Verarbeitung

Sehr gute optische Einblendung

Einfaches Hochglanzpolieren bei minimalem Zeitaufwand

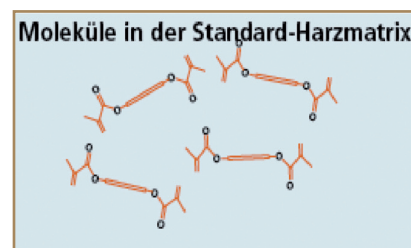
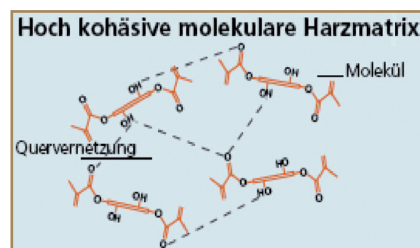
In der Natural Elegance NH Nano-Formel sind die Vorteile kugelförmiger Füllstoffe in Nano-Größe berücksichtigt. Dies ermöglicht hervorragende Eigenschaften bei der Verarbeitung, Festigkeit und Einblendung. Die Formel ermöglicht Ihnen:

- Perfekte Eigenschaften bei der Behandlung
- Das Material ist nicht klebrig – und somit perfekt zum Modellieren geeignet
- Kondensierbares und modellierbares Kompositmaterial
- Kompatibel für alle Klassen
- Anpassung ohne Luft einschluss vollständig an die Basis der Kavität
- Fließt nicht auf das Platzierungsinstrument zurück
- Hervorragende Anpassung an Ränder und ausgezeichnete Kontaktflächen

HCM-HARZMATRIX

- Bleibt formbar bei Mundtemperatur
- Abnutzungsbeständiger als Amalgam
- Gleicher Abnutzungsgrad wie Zahnschmelz

Diese einzigartigen Eigenschaften stehen zur Verfügung, weil zwischen den Harzmolekülen in der HCM - ("High Cohesive Molecular", d. h. hoch kohäsiven molekularen) Harzmatrix starke Quervernetzungen geschaffen werden. Die stärkere Quervernetzung bremst den Fluss des Harzes und gestattet die Kraftübertragung für Kondensation oder Modellierung. Diese sehr dichte Matrix verbindet hervorragende Abriebfestigkeit mit geringer Schrumpfung bei der Polymerisation.



Vergleichen Sie! Geben Sie ein Komposit auf einen Anmischblock und teilen Sie es mit einem Instrument. Verschiebt sich das Material, ist das korrekte Modellieren einer anatomischen Form bei intraoralen Temperaturen unmöglich.

Das einzigartige Duo-Shade System zur einfachen Farbauswahl.



Zusammensetzung Natural Elegance Nano Duo Shade

- Methacrylate • Bariumglas silanisiert • Amorphe Kieselsäure, hydrophobiert

Technische Daten

- Gemäss ISO 4049:2000 • Durchschnittlicher Füllerpartikeldurchmesser: 0.6 μ m
- Füllerpartikelverteilung: 0.04–2.9 μ m.
- Volumenanteil des gesamten anorganischen Füller: 58 %
- Gewichtsanteil des gesamten anorganischen Füller: 77 %.

Altägliche Situation in der Zahnarztpraxis



Die Farbbestimmung wird oftmals durch die Farbskala VITA[™] Classic Shade Guide durchgeführt. Leider kommt es jedoch häufig vor, dass mehrere Farben passen könnten. Daher wurde das Duo-Shade-Konzept entwickelt.

Maxima® by Natural Elegance NH – HS-Nano-Hybrid-Komposit Duo Shade

Dank seiner Konsistenz können Sie mit Duo Shade exakt und leicht Konturierungen ausführen und gleichzeitig die von Ihnen geschaffene Anatomie beibehalten. Die Duo Shades sind für alle klinischen Indikationen einschließlich Veneers geeignet und bieten die für Schichttechniken erforderliche Transluzenz. Eigenschaften: Duo Shades, transluzent mit der Fähigkeit fein "einzublenden", fluoreszent und röntgen-opak. **Indikationen:** • **Direkte Füllungen aller Klassen** • **Das transluzentere Material in der Schichttechnik** • **Zementieren von Komposit- und Keramikrestaurationen**

Maxima® by Natural Elegance Nano Flow

HS-Natural Elegance Nano Flow ist die perfekte Ergänzung zu allen HS-Natural Elegance Nano-Komposit-Produkten mit der gleichen innovativen Chemie, die eine breite Anwendungsmöglichkeit erlaubt: Kleine Füllungen, Reparaturen von Komposit- und Keramikveneers, erweiterte Fissurenversiegelung und Legen der ersten Füllungsschicht. Die optimale Flieseigenschaft von HS-Natural Elegance Nano Flow ermöglicht es selbst die kleinsten Kavitäten zu füllen. Die Konsistenz ist thixotrop und tropft nicht. HS-Natural Elegance Nano Flow, nutzen Sie es, wohin und wann Sie immer es haben möchten. Farben: A2 / B3 und A3 / D3, nur in Spritzen erhältlich.

Indikationen: • **Füllungen der Klasse V (Cervikalkaries, Wurzelerosionen, eckgeschädigte Defekte)**
 • **Füllungen bei Frontzahnbereich (Anterior - Klasse III, IV)** • **Kleine Füllungen im Seitenzahnbereich (Posterior)**
 • **Füllungen nach minimal invasiven Preparationen** • **Reparatur von Komposit- und Keramikveneers**
 • **Ausblocken von Unterschnitten** • **Adhäsive Zementierung von Kompositen und Ceramic Restaurationen**
 • **Präventive Kunststoffrestaurationen**

Produktübersicht - HS-Nano-Hybrid-Komposit

9003538 • Spritze A1/D2	4 g
9003539 • Spritze A2/B2	4 g
9003540 • Spritze A3/D3	4 g
9003541 • Spritze A3,5/B3	4 g
9003545 • Tips A1/D2	0,25 g 20 Stück
9003546 • Tips A2/B2	0,25 g 20 Stück
9003547 • Tips A3/D3	0,25 g 20 Stück
9003548 • Tips A3,5/B3	0,25 g 20 Stück

Natural Elegance Nano Komposite Flow

9003854 • Syringe A2/B2	2,3 g
9003855 • Syringe A3/D3	2,3 g
5723880 • Syringe A1/B1	2,3 g



Produktübersicht - HS-Bonding

9003552 • Natural Elegance Single Bond	5ml
9009415 • Maxima Natural Elegance Single Bond 7th Gen.	5ml
9884250 • Maxima Natural Elegance Universal	5ml